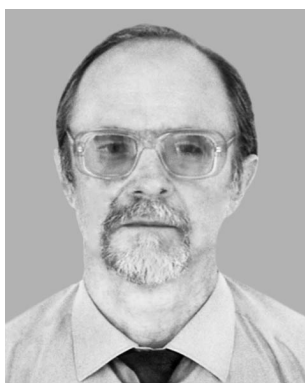


Є. В. Шабанов

Коровін Юрій Вікторович



КОРОВІН Юрій Вікторович (19. 06. 1953, Одеса – 01. 05. 2011, там само) – хімік. Доктор хімічних наук (2004), професор (2011). Закін. Одес. університет (1975). Працює від 1978 у Фіз.-хім. інституті НАНУ (Одеса): від 2005 – провідний науковий співробітник Наукові дослідження: хімія комплекс. сполук та люмінесцентна спектроскопія лантанідів, діагност. препарати на основі цих сполук. Уперше у СНД розробив діагност. парамагніт. контраст. засіб (препарат «Лантавіст») для магнітно-резонанс. томографії.

Основні праці

Лантанид-порфирины: спектрально-люминесцентные свойства и применение // *Успехи химии порфиринов*. С.-Петербург, 2007. Т. 5; Люминесцентные характеристики комплексов тетрафенилпорфирина и его производных с лютецием // *Оптика и спектроскопия*. 2009. № 5; Новый класс моно-, гомо- и гетеробиядерных комплексов лантанидов с порфиринами, модифицированными аминокислотами, как основа полифункциональных спектроскопических зондов // *Доп. НАНУ*. 2009. № 7; Синтез, строение и свойства комплексов тербия с водорастворимыми фосфорсодержащими калекс[4]аренами // *Там само*. № 10 (усі – співавт.).

Бібліографічний опис:

Коровін Юрій Вікторович / Є. В. Шабанов // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-5930>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).